



CITTA' DI LEGNAGO

UFFICIO: SERVIZIO INFORMATICO

N.159 del 01 SETTORE del 28/02/2025

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

OGGETTO: S.I.C._DETERMINAZIONE A CONTRARRE PER LA FORNITURA DI N. 15 PERSONAL COMPUTER , DI N. 30 MONITOR E RELATIVO MATERIALE ACCESSORIO MEDIANTE ORDINE DIRETTO DI ACQUISTO NEL M.E.P.A.. ASSUNZIONE IMPEGNO DI SPESA. C.I.G.: B5C93D05DD.

Vista la proposta del responsabile dell' Istruttoria Rag. Giuliana Franceschetti, che attesta il regolare svolgimento della stessa e dichiara, ai sensi dell'art. 6-bis della legge 241/90 s.m.i., dell'art. 6 del D.Lgs. 62/2013, del vigente Codice di Comportamento comunale e dell'implementazione del Piano triennale di Prevenzione della Corruzione e Trasparenza del Comune di Legnago, che non sussiste in capo al sottoscritto alcuna situazione di conflitto di interessi, anche potenziale e di natura non patrimoniale, con riguardo al presente provvedimento.

IL DIRIGENTE DEL 1° SETTORE "AD INTERIM"

Visto il D.Lgs. 31 marzo 2023 n. 36 "Codice dei Contratti Pubblici" e in particolare:

- gli artt. 1, 2 e 3 relativi ai principi del risultato, della fiducia e dell'accesso al mercato;
- l'art. 17, il quale stabilisce che in caso di affidamento diretto, la determinazione a contrarre individua l'oggetto, l'importo e il contraente, unitamente alle ragioni della sua scelta, ai requisiti di carattere generale e, se necessari, a quelli inerenti alla capacità economica-finanziaria e tecnico-professionale e l'Allegato I.1 all'art. 3, comma 1, lett. d)
- l'art. 21, che disciplina il ciclo di vita digitale dei contratti pubblici
- l'art. 25, comma 2, il quale stabilisce che le stazioni appaltanti e gli enti concedenti utilizzano le piattaforme di approvvigionamento digitale per svolgere le procedure di affidamento e di esecuzione dei contratti pubblici;
- l'art. 28, relativo alla trasparenza dei contratti pubblici;
- l'art. 48, comma 2, relativo all'interesse trasfrontaliero;

Richiamati:

- l'art. 49, comma 4 del D. Lgs. n. 36/2023 in cui si indica che in caso di accurata esecuzione del precedente contratto, il contraente uscente può essere individuato quale affidatario diretto;
- l'art. 50, comma 1 lett. b) del D. Lgs. n. 36/2023, il quale consente di procedere mediante affidamento diretto, per affidamenti di importo inferiore **ad euro 140.000,00, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in**

possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali;

Visti altresì:

- l'art. 3 della Legge n. 136/2010 in tema di tracciabilità di flussi finanziari;
- il D.Lgs. 14 marzo 2013 n. 33 in materia di pubblicazione nella sezione amministrazione trasparente

Rilevata l'opportunità di progredire anche nel corso del 2025 nell'informatizzazione degli uffici comunali ubicati presso la sede municipale;

Vista la previsione di acquisto ed aggiornamento dei sistemi software per la gestione dei flussi documentali, della conservazione a norma, dei tributi, dei servizi alla persona, dei sistemi informativi territoriali ed delle pratiche relative alle opere pubbliche, alle concessioni edilizie ed alle attività produttive, ognuno dei quali richiede alle varie postazioni informatiche capacità di calcolo, di memorizzazione e velocità delle connessioni alla rete internet sempre più consistenti;

Appurato infatti che la gestione di progetti informatizzati comporta per gli uffici tecnici conoscenze tecnologiche e carichi di lavoro sempre più elevati, anche a causa della crescente complessità intrinseca degli stessi;

Rilevata pertanto la necessità di sostituire nel corso dell'anno 2025 una parte di quei Personal Computer aventi modeste prestazioni o tecnologicamente obsoleti (processore poco veloce, quantità della memoria RAM e spazio libero su disco rigido insufficiente, scheda grafica non più compatibile, scheda di rete con trasmissione dati lenta), nonché inadatti all'installazione o aggiornamento di ulteriori nuovi software (applicativi gestionali e di produttività, programmi per la privacy e la sicurezza, software per visualizzazione di editing di immagini e disegni grafici) e relativi monitor;

Vista inoltre la necessità di predisporre un parco macchine adeguato e con requisiti minimi sufficienti al futuro aggiornamento del sistema operativo Windows in uso (si passerà al termine del supporto ufficiale da Windows 10 a Windows 11);

Di seguito la scheda tecnica dei personal computers richiesti:

Categoria	HP Pro Tower 290 G9 (Intel i5-13500)
Processore (CPU)	Intel Core i5-13500 (14 core / 20 thread, 4.8 GHz Turbo, 24 MB Cache)
Memoria RAM	16 GB DDR4-3200 (espandibile a 64 GB)
Archiviazione	512 GB SSD PCIe NVMe (opzioni di espansione con HDD 3.5")
Scheda Grafica	Intel UHD Graphics 730 (supporta 4K)
Porte USB	8 (6 USB 3.2 Gen 2, 2 USB posteriori)
Wi-Fi & Connettività	Wi-Fi 6 + Ethernet RJ-45
Porte Video	1 HDMI + 1 VGA
Sicurezza & TPM	TPM firmware
Sistema Operativo	Windows 11 Pro

Design e Dimensioni	Micro Tower (303 x 155 x 337 mm, 4,7 kg)
Efficienza Energetica	65W TDP

Rilevato inoltre che i singoli monitor LCD, attualmente in dotazione presso una parte delle postazioni degli uffici comunali (ubicati nelle diverse sedi dell'Ente), oramai risultano insufficienti per le esigenze degli operatori di tali postazioni, in quanto quest'ultimi durante la giornata lavorativa devono spesso aprire sul "desktop" del proprio sistema operativo molteplici finestre allo scopo di utilizzare più agevolmente le svariate applicazioni software (posta elettronica, gestionali e documentali, web, app, visualizzatori ed editor di documenti, fogli di calcolo, slide, mappe GIS, disegni CAD ed immagini) in uso presso l'Ente stesso;

Appurato poi che la maggior parte dei Personal Computer in uso presso i vari uffici dispongono di schede video adeguatamente potenti e moderne, dotate infatti di interfacce di tipo DisplayPort e HDMI, che consentirebbero risoluzioni video almeno pari a 1920 x 1080 (FHD), 2560 x 1440 (QHD) e fino a 4096 x 2304 (4K HD) pixel;

Ravvisata, pertanto, la necessità di provvedere quanto prima all'aggiunta di un secondo monitor, o sostituzione monitor attuale nelle postazioni presenti negli uffici delle varie sedi comunali, con singolo dispositivo LCD avente diagonale pari almeno da 24" a 27" pollici con formato "wide";

Ritenuto, sulla base delle indicazioni precedentemente elencate ed in base all'attuale disponibilità economica di bilancio, di provvedere anche all'acquisto per l'anno 2025 di un lotto di:

- n. 20 Monitor LCD, tutti dotati di tecnologia IPS ad alta luminosità ed elevata risoluzione

Di seguito la scheda tecnica dei monitor richiesti :

Caratteristica	Dettagli
Dimensione schermo	23,8" IPS, Full HD (1920x1080)
Luminosità	250 cd/m ²
Tempo di risposta	5 ms
Frequenza di aggiornamento	60 Hz (max 75 Hz)
Angolo di visione	178° / 178°
Contrasto	1000:1 (statico), 8.000.000:1 (dinamico)
Tecnologie	HP Eye Ease (riduzione luce blu), antiriflesso
Regolazioni ergonomiche	Altezza (150 mm), inclinazione (-5° a 23°), pivot, rotazione
Conessioni	1 HDMI, 1 DisplayPort, 5 USB
Audio	No altoparlanti integrati
Efficienza energetica	Certificazioni ENERGY STAR®, EPEAT®
Montaggio VESA	Sì (100x100 mm)

- n. 10 Monitor LCD, tutti dotati di tecnologia IPS ad alta luminosità ed elevata risoluzione

Caratteristica	Dettagli
Dimensione schermo	27" IPS, QHD (2560x1440)
Luminosità	350 cd/m ²
Tempo di risposta	5 ms

Frequenza di aggiornamento	60 Hz (max 75 Hz)
Angolo di visione	178° / 178°
Contrasto	1000:1 (statico), 8.000.000:1 (dinamico)
Tecnologie	HP Eye Ease (riduzione luce blu), antiriflesso
Regolazioni ergonomiche	Altezza (150 mm), inclinazione (-5° a 23°), pivot, rotazione
Conessioni	1 HDMI, 1 DisplayPort, 5 USB
Audio	No altoparlanti integrati
Efficienza energetica	Certificazioni ENERGY STAR®, EPEAT®
Montaggio VESA	Sì (100x100 mm)

Ritenuto, **quindi**, sulla base delle indicazioni precedentemente elencate, valutata la ricognizione delle attrezzature informatiche effettuata dal personale tecnico dell'Ufficio Ced ed in base all'attuale disponibilità economica di bilancio, di provvedere all'acquisto del seguente lotto di attrezzature sostitutive per l'anno 2025:

- n. 15 (quindici) PERSONAL COMPUTER
- n. 20 (venti) MONITOR 24"IPS FULL HD
- n. 10 (dieci) MONITOR 27"IPS FULL HD
- n. 200(duecento) cavi rete tipo cat. 6 UTP 50 CM
- n. 200(duecento) cavi rete tipo cat. 6 UTP 25 CM
- n. 20 (venti)CAVI hdmi - 2 metri
- n. 10 (dieci)SPLITTER HDMI in 2 out, 4k 3d 1080P
- n. 3 (tre)pannelli passacavo, con spazzola, per armadio server da 19 colore nero
- n. 10 (dieci) BONTEC Supporto doppio Monitor per schermo LED LCD da 13 a 27 pollici;

Ritenuto, in ragione dell'importo del bene/servizio, di far ricorso alla procedura di affidamento diretto sulla base della normativa citata in premessa;

Considerato che l'appalto in oggetto:

- ai sensi dell'art. 48, comma 2, del D.Lgs. 36/2023 non riveste come rilevato preliminarmente, un interesse transfrontaliero certo;
- ai sensi dell'art. 58, del D.Lgs. n. 36/2023, non è divisibile in lott
- ai sensi dell'art. 14, comma 6 del D.Lgs. 36/2023 non è un frazionamento di una più ampia prestazione contrattuale volta ad evitare l'applicazione delle norme del codice;

Dato atto che

- l'operatore economico TECNOLOGIE S.R.L. con sede in n. 8-10 - 37045 Legnago (VR), P.Iva 04178600237, è stato individuato sulla base dell'istruttoria informale effettuata attraverso un'indagine di mercato;

- che la suddetta ditta non è mai stata affidataria per questo tipo di fornitura;

- non sono attive convenzioni Consip di cui all'art. 26, comma 1, della Legge 488/1999 e ss.mm.ii., aventi ad oggetto beni comparabili con quelli relativi alla presente procedura di acquisto ma sono presenti solamente strumentazioni dotate di capacità e prestazioni inferiori rispetto a quelle necessarie per l'ottimizzazione dei processi operativi;

- rilevata invece la presenza di tale tipologia di fornitura nell'ambito delle categorie "Software Licenze software-Mepa", "Computer, tablet e componenti PC, periferiche e accessori-Mepa Beni" e "PC, periferiche e accessori-Mepa Beni" nel Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione, e considerato quindi di affidare la fornitura di cui trattasi facendo ricorso al M.E.P.A;

- che all'affidamento si procede tramite ODA sul mercato elettronico MEPA con ID lotto n. **8392837**;

Dato atto che il prezzo offerto per il suddetto materiale informatico è pari a :

- Euro 7.485,00 per n. 15 personal computers oltre l'IVA di legge;

- Euro 2.960,00 per n. 20 Monitor HP da 24" oltre l'IVA di legge;
- Euro 1.990,00 per n. 10 Monitor HP da 27" oltre l'IVA di legge;
- Euro 98,00 per n. 20 CAVI hdmi - 2 metri oltre l'IVA di legge;
- Euro 180,00 per n. 200 cavi di rete tipo cat. 6 UTP 50 CM oltre l'IVA di legge;
- Euro 110,00 per n. 10 SPLITTER HDMI in 2 out, 4k 3d 1080P oltre l'IVA di legge;
- Euro 68,70 per n. 3 pannelli passacavo, con spazzola, per armadio server da 19 colore nero
- Euro 270,00 per n. 10 BONTEC Supporto doppio Monitor per schermo LED LCD da 13 a 27 pollici
- Euro 300,00 per n. 200 cavi di rete cat. 6 UTP 25 CM oltre l'IVA di legge;

Considerato che le caratteristiche della fornitura offerta

- sono conformi alle specifiche tecniche richieste
- rispondono pienamente all'interesse pubblico che con il presente affidamento si intende soddisfare;

Dato atto che, l'art. 17, co. 2, del D.lgs. 36/2023 prevede che, in caso di affidamento diretto, la decisione a contrarre individua l'oggetto, l'importo e il contraente, unitamente alle ragioni della sua scelta, ai requisiti di carattere generale e, se necessari, a quelli inerenti alla capacità economico-finanziaria e tecnico-professionale;

Precisato, ai sensi del citato art. 17 e dell'art. 192 del D.lgs. 267/2000 che:

- il fine che il contratto intende perseguire è la fornitura del materiale informatico in oggetto;
- l'oggetto del contratto è l'affidamento della fornitura del materiale informatico richiesto;
- il contratto sarà stipulato in forma scritta secondo l'uso commerciale in conformità all'art. 18, comma 1, del D.Lgs. 36/2023;
- le clausole negoziali essenziali sono l'oggetto della fornitura, i termini di realizzazione, il prezzo pattuito;
- la scelta del contraente è stata effettuata mediante affidamento diretto ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b)

Considerato che il CIG attribuito al presente affidamento è il seguente: **B5C93D05DD**;

Considerato altresì di aver verificato la regolarità contributiva della ditta attraverso il DURC regolare prot. INPS_43532694, con scadenza validità il 14/03/2025;

Dato atto che la stazione appaltante non è tenuta al versamento del contributo a favore di ANAC ,così come previsto dalla deliberazione ANAC n. 610 del 19/12/2023, in quanto rientrante nella fascia di esenzione in relazione all'importo;

Dato atto che al presente affidamento si applicano le clausole pattizie di cui al "Patto di Integrità" approvato dalla Giunta Comunale con deliberazione n. 31 del 6 febbraio 2019 ai fini della prevenzione dei tentativi di infiltrazione della criminalità organizzata nel settore dei contratti pubblici;

Visti gli artt. 34 e 39 del regolamento di contabilità; relativi all'assunzione degli impegni di spesa ed alla successiva liquidazione della relativa spesa;

Visto l'art. 68 dello Statuto comunale, che disciplina i compiti dei dirigenti, ed in particolare l'adozione di provvedimenti denominati "determinazioni";

Visto l'art. 107 del D.Lgs. 18.8.2000, n. 267, che attribuisce ai dirigenti l'adozione di atti e provvedimenti che impegnano l'Amministrazione verso l'esterno, ivi compresa la gestione amministrativa, finanziaria e tecnica, con autonomi poteri di spesa;

Vista la deliberazione di Giunta comunale n. 198 del 27-12-2024 - dichiarata immediatamente eseguibile - ad oggetto: "Piano Esecutivo di Gestione per il triennio 2025-2026-2027";

D E T E R M I N A

per le motivazioni espresse in premessa

1. di affidare, per le motivazioni esplicitate in premessa, alla ditta TECNOLOGIE S.R.L. con sede legale

in 37023- Grezzana (VR) - V.le dell'Industria n. 11 P.Iva 04178600237, la fornitura dei personal computers, monitor e del materiale informatico accessorio suddetto, presente nel Mepa mediante ODA - ORDINE DIRETTO DI ACQUISTO nel M.E.P.A. con identificativo LOTTO n. 8392837 al costo di Euro 13.461,70 oltre iva per Euro 2.961,57 per un importo complessivo di Euro 16.423,27;

2. di nominare RUP la Dott. Milena Mirandola ai sensi dell'art. 15 del D.Lgs. 36/2023;

3. di dare atto che, conformemente a quanto previsto dalla Legge n. 136 del 13/08/2010 ed il D.L. n.187 del 12/11/2010 art.7, comma 4, è stato rilasciato dall'ANAC il CIG: **B5C93D05DD**;

4. di impegnare la spesa complessiva di Euro 16.423,27 imputandola al capitolo 1980.00.02 " Spese per attrezzature del S.I.C ." del PEG 2025-2027 annualità 2025 dando atto che l'obbligazione è non ripetitiva e obbligatoria per garantire la piena funzionalità del sistema informatico e scade nel 2025;

5. di trasmettere copia della presente determinazione all'Ufficio di Segreteria, ai fini della pubblicazione all'albo pretorio comunale per 15 giorni consecutivi;

6. di inserire la presente determinazione, integrata con gli estremi di pubblicazione all'albo pretorio, nella raccolta delle determinazioni di questo Settore;

7. di dare atto, ai sensi dell'art. 6-bis della Legge 241/90 s.m.i., dell'art. 6 del D.Lgs. 62/2013, del vigente Codice di Comportamento comunale e dell'implementazione del Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza del Comune di Legnago, che non sussiste in capo alla sottoscritta alcuna situazione di conflitto di interessi, anche potenziale e di natura non patrimoniale, con riguardo al presente provvedimento.

IL DIRIGENTE DEL 1° SETTORE "AD INTERIM"
Dott.Ssa Milena Mirandola
F.to Digitalmente

